

**Projecte IDE_Univers – Configuració del servei
WMS “Valor de venda mitjà dels habitatges de
Nova Planta a Barcelona per districtes (1992-
2008)”**

REPORT

GENER 2009



Universitat Politècnica de Catalunya
Centre de Política de Sòl i Valoracions



REPORT

* El present document es correspon a la **Configuració del servei WMS “Valor de venda mitjà dels habitatges de Nova Planta a Barcelona per districtes (1992-2008)”**, elaborat pel CPSV en motiu del Projecte IDE_Univers signat amb la Secretaria de Telecomunicacions per la Societat de la Informació (STSI) de la Generalitat de Catalunya.

Direcció

Pilar Garcia Almirall. Dra. Arquitecta. CPSV.

Realització

Pau Queraltó Ros. Geògraf. CPSV.

ÍNDIX

1.- URL WMS	página 4
2.- TIPUS WMS	página 4
3.- REALITZACIÓ DE L'ARXIU MAP	página 4
4.- N° DE CAPES DEL WMS	página 18
5.- CAPES DISPONIBLES DEL WMS	página 18

1.- URL WMS

Cada servei WMS és cridat a través d'una URL, la qual fa referència al servidor del CPSV on és allotjada la informació. Per aquest servei, la URL generada és la següent:

http://147.83.165.148/cgi-bin/mapserv.exe?map=c:/IDE_Univers/Projecte/BDD_Habitatges_BCN/Nova_Planta/Valor_Venda_Mitja/Valor_Venda_Mitja_NP_BCN.map

2.- TIPUS WMS

Vectorial, doncs la informació cartogràfica es trobava disponible en format shape.

3.- REALITZACIÓ DE L'ARXIU MAP

L'arxiu map consisteix en el codi imprescindible perquè el client pugui saber quina és la informació a mostrar per l'usuari, com l'ha de mostrar i on es troba aquesta informació. En aquest cas, l'arxiu map s'ha generat mitjançant el plug-in disponible en el software MapWindowGIS. Per aquest WMS, el codi de l'arxiu map és el següent:

```
#Generated by Mapserver Generator MapWindow plug-in
#
# IDE UNIVERS
#
MAP
NAME Valor_Venda_Mitja_NP_BCN
STATUS ON
SIZE 600 600
EXTENT 418075.293855824 4574611.4404762 438209.818987766 4591591.73190601
UNITS meters
SHAPEPATH 'Dades'
IMAGECOLOR 255 255 255
TEMPLATEPATTERN 'Valor_Venda_Mitja_NP_BCN'
IMAGETYPE png
PROJECTION
'init=epsg:23031'
END #PROJECTION
#
# Start of symbols definitions
```

```

#
SYMBOL
NAME 'star'
TYPE VECTOR
FILLED TRUE
POINTS
0 .375
.35 .375
.5 0
.65 .375
1 .375
.75 .625
.875 1
.5 .75
.125 1
.25 .625
END
END #SYMBOL

#
# Start of Web Definition
#
WEB
METADATA
WMS_TITLE 'Valor de venda mitjà de Oferta Habitatges Nova Planta per Districte a Barcelona del 1992 al 2008'
WFS_TITLE 'Valor de venda mitjà de Oferta Habitatges Nova Planta per Districte a Barcelona del 1992 al 2008'
WMS_FEATURE_INFO_MIME_TYPE 'text/html'
WMS_ABSTRACT 'Projecte IDEUnivers'
WFS_ABSTRACT 'Projecte IDEUnivers'
WMS_ONLINERESOURCE 'http://147.83.165.148/cgi-bin/mapserv.exe?map=c:/IDE_Univers/Projecte/BBDD_Habitatges_BCN/Nova_Planta/Valor_Venda_Mitja/Valor_Venda_Mitja_NP_BCN.map?/'
WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
END #Metadata
END #WEB

#
# Start of Reference definitions
#
REFERENCE
IMAGE graphics/reference.png
EXTENT 418075.293855825 4574611.4404762 438209.818987765 4591591.73190601
SIZE 120 120
STATUS ON
MINBOXSIZE 5
MAXBOXSIZE 100
COLOR 255 0 0
OUTLINECOLOR 0 0 0
MARKERSIZE 8
MARKER 'star'
END #REFERENCE

#
# Start of legend definitions
#
LEGEND
KEYSIZE 18 12
LABEL
Type Bitmap
Size MEDIUM
COLOR 0 0 89
END
STATUS ON
END #LEGEND

#
# Start of scalebar definitions
#
SCALEBAR
IMAGECOLOR 0 0 0
LABEL
COLOR 255 255 255
SIZE TINY
END
STYLE 1

```

```

        SIZE 100 2
        COLOR 255 255 255
        UNITS MILES
        INTERVALS 1
        TRANSPARENT TRUE
        STATUS ON
        END #SCALEBAR

        #
        # Capes
        #

        LAYER
        NAME Valor_Venda_Mitja_Any_1992
        TYPE polygon
        STATUS OFF
        DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
        TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
        CLASSITEM '1992'
        CLASS EXPRESSION ([_1992] >= 115094 AND [_1992] <= 155331)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 215 215
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_1992] >= 155331 AND [_1992] <= 195569)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 102 102
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_1992] >= 195569 AND [_1992] <= 235807)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_1992] >= 2358075 AND [_1992] <= 276045)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 130 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
        CLASS EXPRESSION /.* /
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 255 255
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
        METADATA
        WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1992'
        WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1992'
        gml_include_items 'all'
        wms_include_items 'all'
        WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
        WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
        END #Metadata
        END #LAYER

        LAYER
        NAME Valor_Venda_Mitja_Any_1993
        TYPE polygon
        STATUS OFF
        DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
        TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
        CLASSITEM '1993'
        CLASS EXPRESSION ([_1993] >= 77711 AND [_1993] <= 136925)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 215 215
        OUTLINECOLOR 0 0 0

```

```

        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_1993] >= 136925 AND [_1993] <= 196140)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 102 102
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_1993] >= 196140 AND [_1993] <= 255355)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_1993] >= 255355 AND [_1993] <= 314570)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 130 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION /*/
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 255 255
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    METADATA
    WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1993'
    WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1993'
    gml_include_items 'all'
    wms_include_items 'all'
    WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
    WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
    END #Metadata
    END #LAYER

    LAYER
    NAME Valor_Venda_Mitja_Any_1994
    TYPE polygon
    STATUS OFF
    DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
    TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
    CLASSITEM '1994'
    CLASS EXPRESSION ([_1994] >= 112990 AND [_1994] <= 183008)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 215 215
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_1994] >= 183008 AND [_1994] <= 253026)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 102 102
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_1994] >= 253026 AND [_1994] <= 323044)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_1994] >= 323044 AND [_1994] <= 393062)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 130 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION /*/

```

```

        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 255 255
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
        METADATA
        WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1994'
        WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1994'
        gml_include_items 'all'
        wms_include_items 'all'
        WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
        WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
        END #Metadata
        END #LAYER

    LAYER
        NAME Valor_Venda_Mitja_Any_1995
        TYPE polygon
        STATUS OFF
        DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
        TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
        CLASSITEM '1995'
        CLASS EXPRESSION ([_1995] >= 109925 AND [_1995] <= 158441)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 215 215
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_1995] >= 158441 AND [_1995] <= 206958)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 102 102
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_1995] >= 206958 AND [_1995] <= 255475)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 0 0
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_1995] >= 255475 AND [_1995] <= 303992)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 130 0 0
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION /./
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 255 255
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        METADATA
        WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1995'
        WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1995'
        gml_include_items 'all'
        wms_include_items 'all'
        WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
        WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
        END #Metadata
        END #LAYER

    LAYER
        NAME Valor_Venda_Mitja_Any_1996
        TYPE polygon
        STATUS OFF
        DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
        TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
        CLASSITEM '1996'
        CLASS EXPRESSION ([_1996] >= 108122 AND [_1996] <= 164752)

```



```

        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 215 215
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_1996] >= 164752 AND [_1996] <= 221383)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 102 102
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_1996] >= 221383 AND [_1996] <= 278013)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_1996] >= 278013 AND [_1996] <= 334644)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 130 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION /.*/
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 255 255
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    METADATA
    WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1996'
    WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1996'
    gml_include_items 'all'
    wms_include_items 'all'
    WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
    WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
    END #Metadata
    END #LAYER

    LAYER
    NAME Valor_Venda_Mitja_Any_1997
    TYPE polygon
    STATUS OFF
    DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
    TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
    CLASSITEM '_1997'
    CLASS EXPRESSION ([_1997] >= 118279 AND [_1997] <= 176351)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 215 215
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_1997] >= 176351 AND [_1997] <= 234424)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 102 102
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_1997] >= 234424 AND [_1997] <= 292497)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_1997] >= 292497 AND [_1997] <= 350570)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 130 0 0

```

```

        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION '.*'
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 255 255
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
        METADATA
        WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1997'
        WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1997'
        gml_include_items 'all'
        wms_include_items 'all'
        WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
        WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
        END #Metadata
        END #LAYER

    LAYER
        NAME Valor_Venda_Mitja_Any_1998
        TYPE polygon
        STATUS OFF
        DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
        TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
        CLASSITEM '1998'
        CLASS EXPRESSION ([_1998] >= 118940 AND [_1998] <= 164211)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 215 215
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_1998] >= 164211 AND [_1998] <= 209482)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 102 102
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_1998] >= 209482 AND [_1998] <= 254753)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 0 0
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_1998] >= 254753 AND [_1998] <= 300025)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 130 0 0
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION '.*'
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 255 255
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        METADATA
        WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1998'
        WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1998'
        gml_include_items 'all'
        wms_include_items 'all'
        WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
        WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
        END #Metadata
        END #LAYER

    LAYER
        NAME Valor_Venda_Mitja_Any_1999
        TYPE polygon
        STATUS OFF

```

```

        DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
        TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
        CLASSITEM '1999'
        CLASS EXPRESSION ([_1999] >= 119541 AND [_1999] <= 194727)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 215 215
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_1999] >= 194727 AND [_1999] <= 269914)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 102 102
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_1999] >= 2699145 AND [_1999] <= 345101)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 0 0
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_1999] >= 345101 AND [_1999] <= 420288)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 130 0 0
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION /.*/
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 255 255
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        METADATA
        WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1999'
        WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_1999'
        gml_include_items 'all'
        wms_include_items 'all'
        WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
        WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
        END #Metadata
        END #LAYER

    LAYER
        NAME Valor_Venda_Mitja_Any_2000
        TYPE polygon
        STATUS OFF
        DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
        TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
        CLASSITEM '2000'
        CLASS EXPRESSION ([_2000] >= 139555 AND [_2000] <= 248383)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 215 215
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_2000] >= 248383 AND [_2000] <= 357211)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 102 102
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS
        CLASS EXPRESSION ([_2000] >= 357211 AND [_2000] <= 466039)
            STYLE
            SIZE 1
            COLOR 255 0 0
            OUTLINECOLOR 0 0 0
            END #STYLE
            END #CLASS

```

```

CLASS EXPRESSION ([_2000] >= 466039 AND [_2000] <= 574868)
    STYLE
    SIZE 1
    COLOR 130 0 0
    OUTLINECOLOR 0 0 0
    END #STYLE
    END #CLASS
CLASS EXPRESSION !./
    STYLE
    SIZE 1
    COLOR 255 255 255
    OUTLINECOLOR 0 0 0
    END #STYLE
    END #CLASS
    METADATA
    WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2000'
    WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2000'
    gml_include_items 'all'
    wms_include_items 'all'
    WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
    WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
    END #Metadata
    END #LAYER

    LAYER
    NAME Valor_Venda_Mitja_Any_2001
    TYPE polygon
    STATUS OFF
    DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
    TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
    CLASSITEM '._2001'
    CLASS EXPRESSION ([_2001] >= 186674 AND [_2001] <= 265316)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 215 215
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_2001] >= 265316 AND [_2001] <= 343959)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 102 102
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_2001] >= 343959 AND [_2001] <= 422601)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_2001] >= 422601 AND [_2001] <= 501244)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 130 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION !./
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 255 255
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    METADATA
    WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2001'
    WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2001'
    gml_include_items 'all'
    wms_include_items 'all'
    WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
    WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
    END #Metadata
    END #LAYER

```

```

LAYER
NAME Valor_Venda_Mitja_Any_2002
TYPE polygon
STATUS OFF
DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
CLASSITEM ' _2002'
CLASS EXPRESSION ([_2002] >= 200565 AND [_2002] <= 276578)
STYLE
SIZE 1
COLOR 255 215 215
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
CLASS EXPRESSION ([_2002] >= 276578 AND [_2002] <= 352592)
STYLE
SIZE 1
COLOR 255 102 102
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
CLASS EXPRESSION ([_2002] >= 352592 AND [_2002] <= 428605)
STYLE
SIZE 1
COLOR 255 0 0
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
CLASS EXPRESSION ([_2002] >= 428605 AND [_2002] <= 504619)
STYLE
SIZE 1
COLOR 130 0 0
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
CLASS EXPRESSION /.*/
STYLE
SIZE 1
COLOR 255 255 255
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
METADATA
WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2002'
WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2002'
gml_include_items 'all'
wms_include_items 'all'
WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
END #Metadata
END #LAYER

```

```

LAYER
NAME Valor_Venda_Mitja_Any_2003
TYPE polygon
STATUS OFF
DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
CLASSITEM ' _2003'
CLASS EXPRESSION ([_2003] >= 212281 AND [_2003] <= 302356)
STYLE
SIZE 1
COLOR 255 215 215
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
CLASS EXPRESSION ([_2003] >= 302356 AND [_2003] <= 392431)
STYLE
SIZE 1
COLOR 255 102 102
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
CLASS EXPRESSION ([_2003] >= 392431 AND [_2003] <= 482507)
STYLE
SIZE 1

```

```

        COLOR 255 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_2003] >= 482507 AND [_2003] <= 572582)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 130 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION !./
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 255 255
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    METADATA
    WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2003'
    WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2003'
    gml_include_items 'all'
    wms_include_items 'all'
    WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
    WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
    END #Metadata
    END #LAYER

    LAYER
    NAME Valor_Venda_Mitja_Any_2004
    TYPE polygon
    STATUS OFF
    DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
    TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
    CLASSITEM '.2004'
    CLASS EXPRESSION ([_2004] >= 264441 AND [_2004] <= 522796)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 215 215
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_2004] >= 522796 AND [_2004] <= 781152)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 102 102
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_2004] >= 781152 AND [_2004] <= 1039507)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_2004] >= 1039507 AND [_2004] <= 1297863)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 130 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION !./
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 255 255
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
        END #CLASS
    METADATA
    WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2004'
    WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2004'
    gml_include_items 'all'
    wms_include_items 'all'
    WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'

```

```

WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
END #Metadata
END #LAYER

LAYER
NAME Valor_Venda_Mitja_Any_2005
TYPE polygon
STATUS OFF
DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
CLASSITEM '_2005'
CLASS EXPRESSION ([_2005] >= 355139 AND [_2005] <= 587234)
STYLE
SIZE 1
COLOR 255 215 215
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
CLASS EXPRESSION ([_2005] >= 587234 AND [_2005] <= 819330)
STYLE
SIZE 1
COLOR 255 102 102
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
CLASS EXPRESSION ([_2005] >= 819330 AND [_2005] <= 1051425)
STYLE
SIZE 1
COLOR 255 0 0
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
CLASS EXPRESSION ([_2005] >= 1051425 AND [_2005] <= 1283521)
STYLE
SIZE 1
COLOR 130 0 0
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
CLASS EXPRESSION /./
STYLE
SIZE 1
COLOR 255 255 255
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
METADATA
WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2005'
WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2005'
gml_include_items 'all'
wms_include_items 'all'
WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
END #Metadata
END #LAYER

LAYER
NAME Valor_Venda_Mitja_Any_2006
TYPE polygon
STATUS OFF
DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
CLASSITEM '_2006'
CLASS EXPRESSION ([_2006] >= 351095 AND [_2006] <= 483839)
STYLE
SIZE 1
COLOR 255 215 215
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE
END #CLASS
CLASS EXPRESSION ([_2006] >= 483839 AND [_2006] <= 616583)
STYLE
SIZE 1
COLOR 255 102 102
OUTLINECOLOR 0 0 0
END #STYLE

```

```

        END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_2006] >= 616583 AND [_2006] <= 749327)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
    END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_2006] >= 749327 AND [_2006] <= 882071)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 130 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
    END #CLASS
    CLASS EXPRESSION /./
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 255 255
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
    END #CLASS
    METADATA
    WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2006'
    WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2006'
    gml_include_items 'all'
    wms_include_items 'all'
    WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
    WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
    END #Metadata
    END #LAYER

    LAYER
    NAME Valor_Venda_Mitja_Any_2007
    TYPE polygon
    STATUS OFF
    DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
    TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
    CLASSITEM '._2007'
    CLASS EXPRESSION ([_2007] >= 350415 AND [_2007] <= 476786)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 215 215
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
    END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_2007] >= 476786 AND [_2007] <= 603158)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 102 102
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
    END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_2007] >= 603158 AND [_2007] <= 729529)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
    END #CLASS
    CLASS EXPRESSION ([_2007] >= 729529 AND [_2007] <= 855901)
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 130 0 0
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
    END #CLASS
    CLASS EXPRESSION /./
        STYLE
        SIZE 1
        COLOR 255 255 255
        OUTLINECOLOR 0 0 0
        END #STYLE
    END #CLASS
    METADATA
    WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2007'

```



```

WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2007'
  gml_include_items 'all'
  wms_include_items 'all'
WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
END #Metadata
END #LAYER

LAYER
NAME Valor_Venda_Mitja_Any_2008
TYPE polygon
STATUS ON
DATA 'Nova_Planta_Complet_region.shp'
TEMPLATE 'Nova_Planta_Complet_region.html'
CLASSITEM ' _2008'
CLASS EXPRESSION ([_2008] >= 372422 AND [_2008] <= 494979)
  STYLE
  SIZE 1
  COLOR 255 215 215
  OUTLINECOLOR 0 0 0
  END #STYLE
  END #CLASS
CLASS EXPRESSION ([_2008] >= 494979 AND [_2008] <= 617537)
  STYLE
  SIZE 1
  COLOR 255 102 102
  OUTLINECOLOR 0 0 0
  END #STYLE
  END #CLASS
CLASS EXPRESSION ([_2008] >= 617537 AND [_2008] <= 740094)
  STYLE
  SIZE 1
  COLOR 255 0 0
  OUTLINECOLOR 0 0 0
  END #STYLE
  END #CLASS
CLASS EXPRESSION ([_2008] >= 740094 AND [_2008] <= 862651)
  STYLE
  SIZE 1
  COLOR 130 0 0
  OUTLINECOLOR 0 0 0
  END #STYLE
  END #CLASS
CLASS EXPRESSION /./
  STYLE
  SIZE 1
  COLOR 255 255 255
  OUTLINECOLOR 0 0 0
  END #STYLE
  END #CLASS
METADATA
WMS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2008'
WFS_TITLE 'Valor_Venda_Mitja_Any_2008'
  gml_include_items 'all'
  wms_include_items 'all'
WMS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
WFS_SRS 'EPSG:23031 EPSG:4326'
END #Metadata
END #LAYER
END #MAP

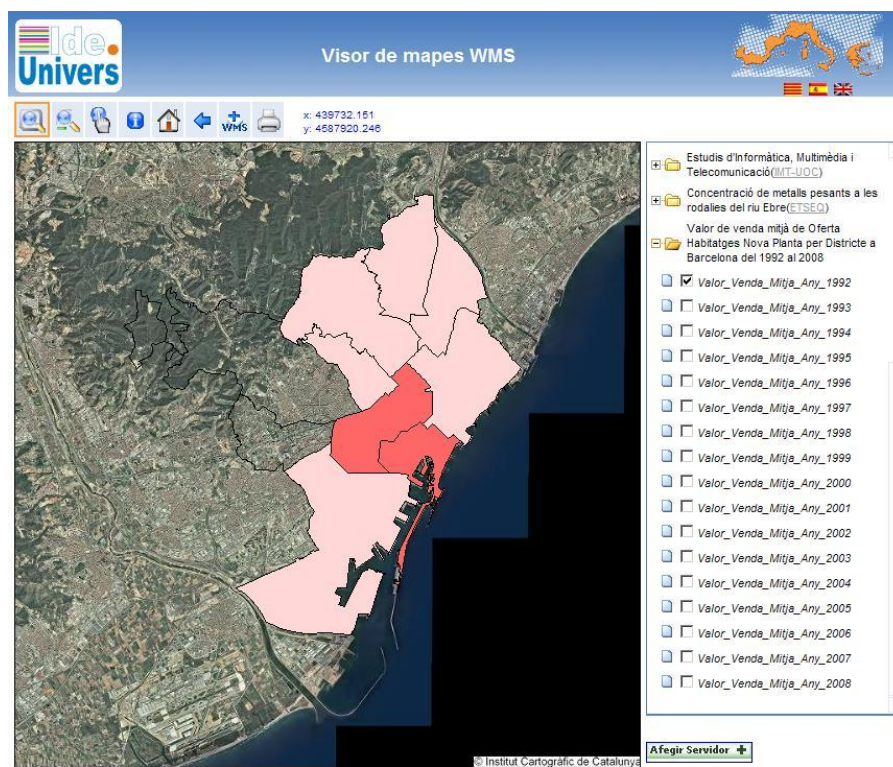
```

4.- N° DE CAPES DEL WMS

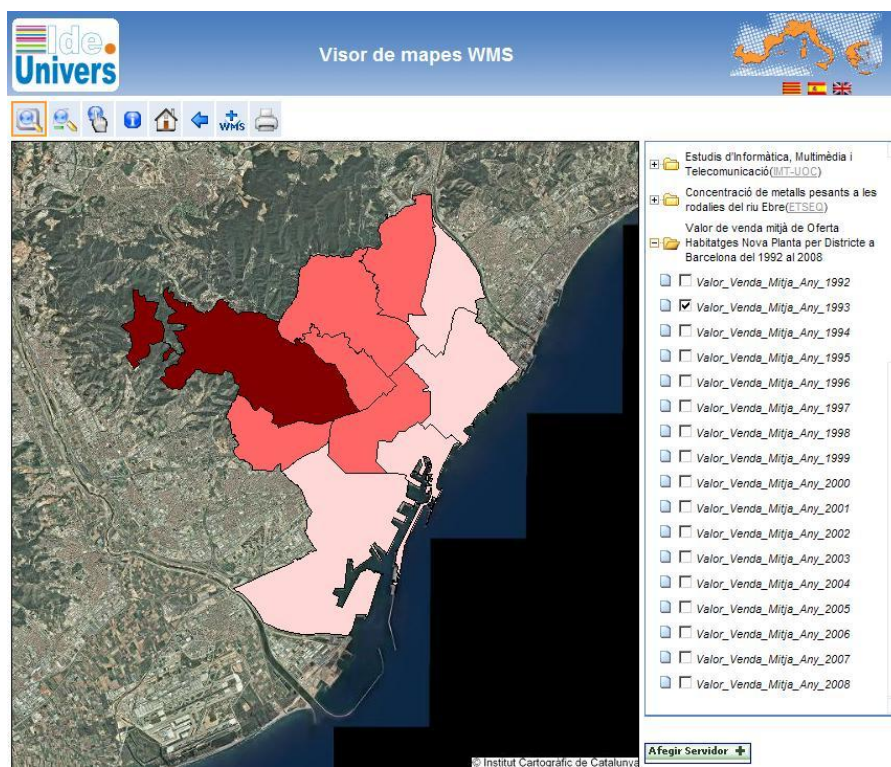
Aquest servei està format per 17 capes amb informació cartogràfica, les quals corresponen a cada mapa anual que mostra el valor de venda mitjà de l'Oferta d'Habitatges de Nova Planta a Barcelona per districtes en el període 1992 – 2008, treball que forma part de la Base de Dades d'habitatge en oferta de la ciutat de Barcelona realitzat pel Centre de Política de Sòl i Valoracions (CPSV) de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC).

5.- CAPES DISPONIBLES DEL WMS

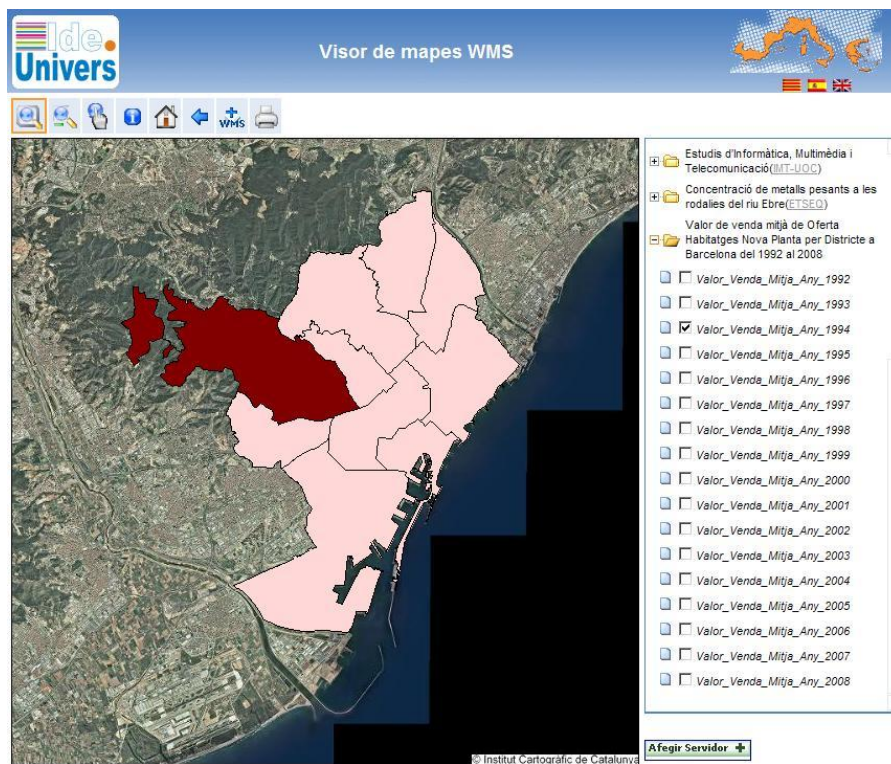
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 1992



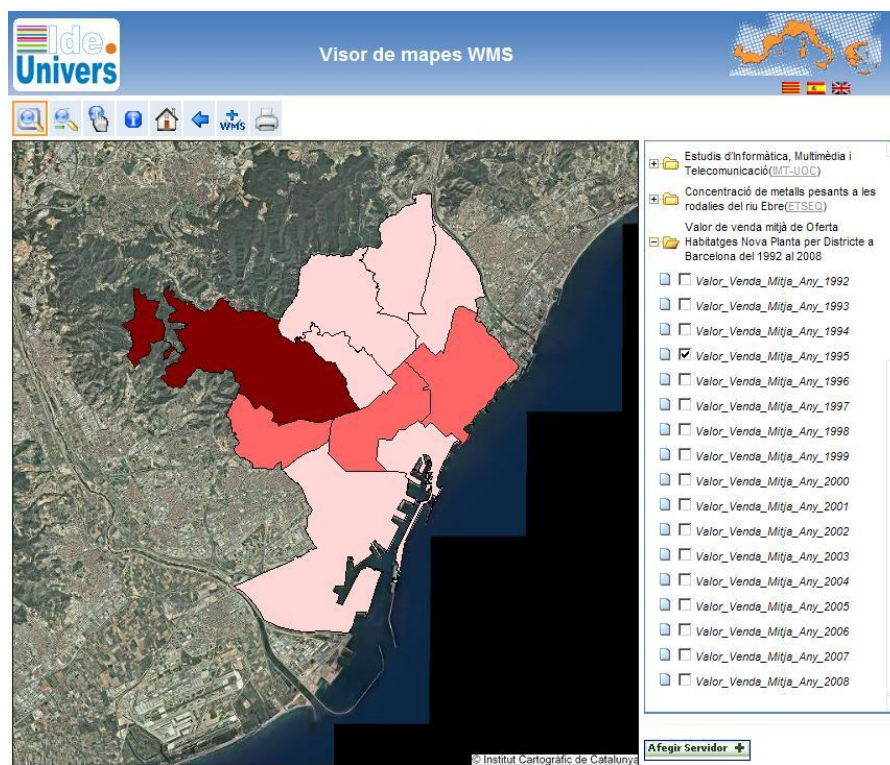
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 1993



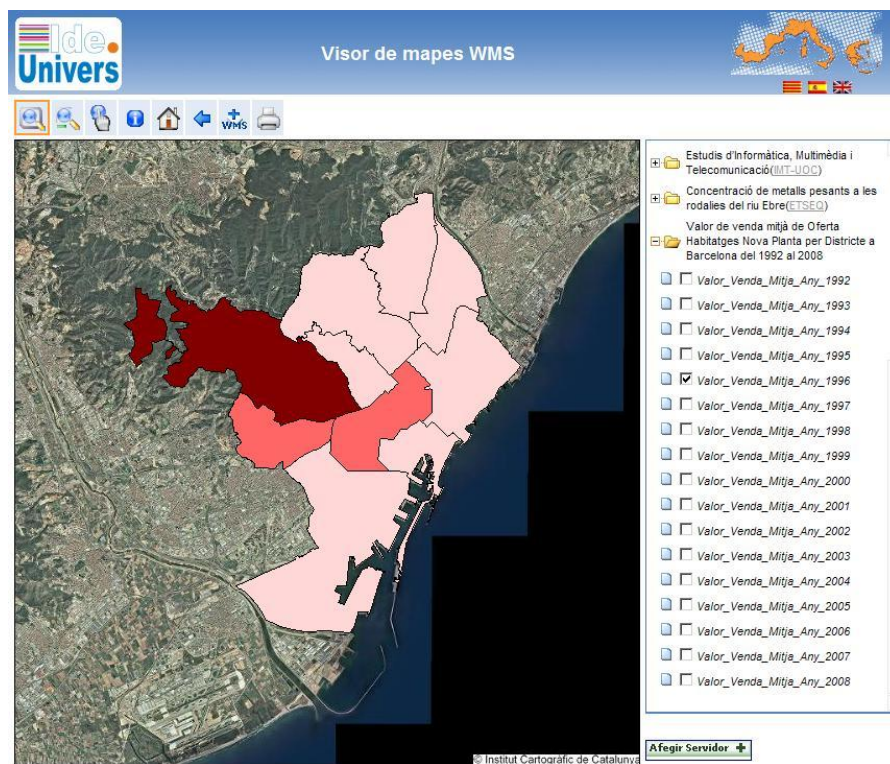
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 1994



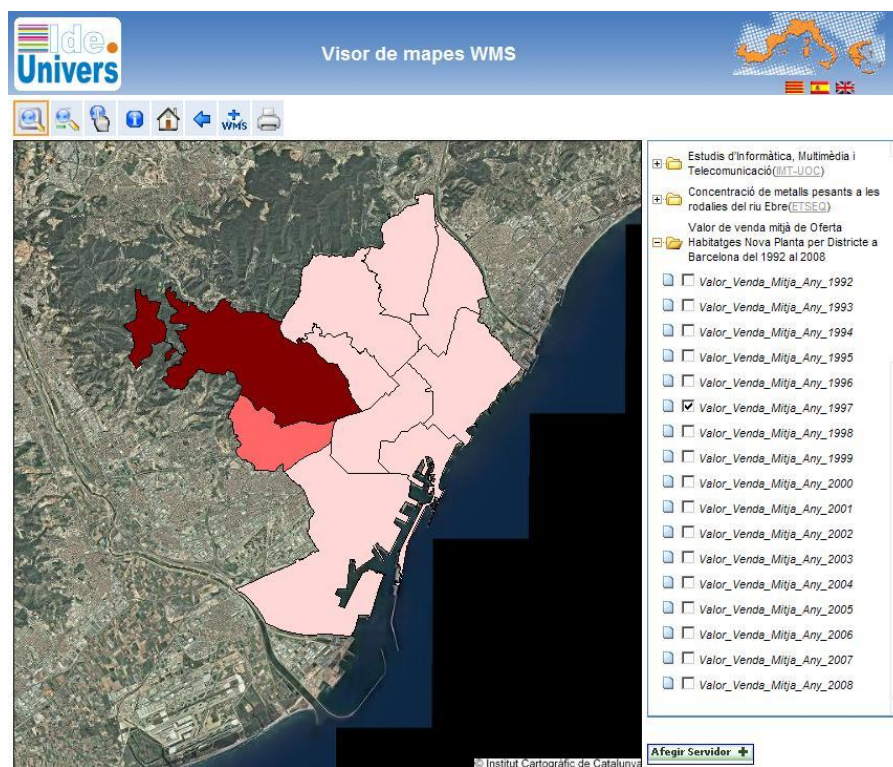
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 1995



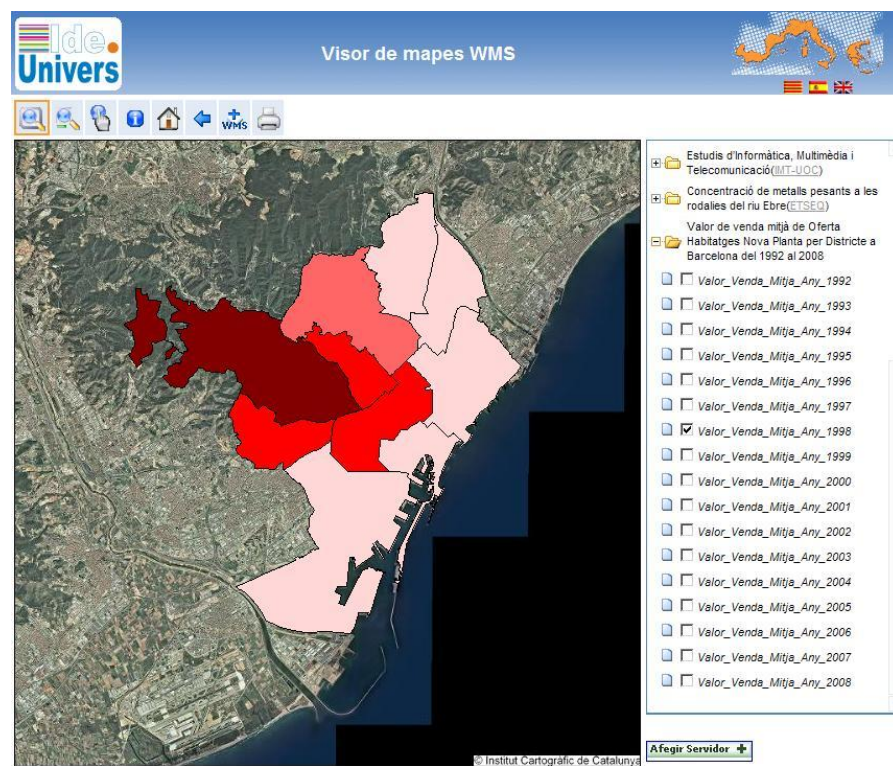
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 1996



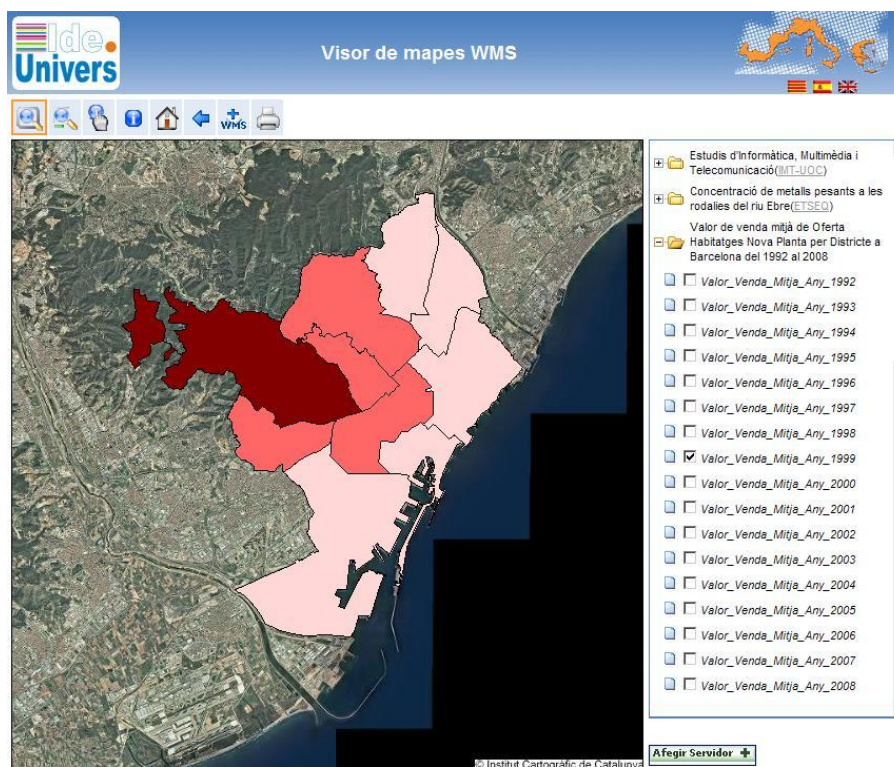
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 1997



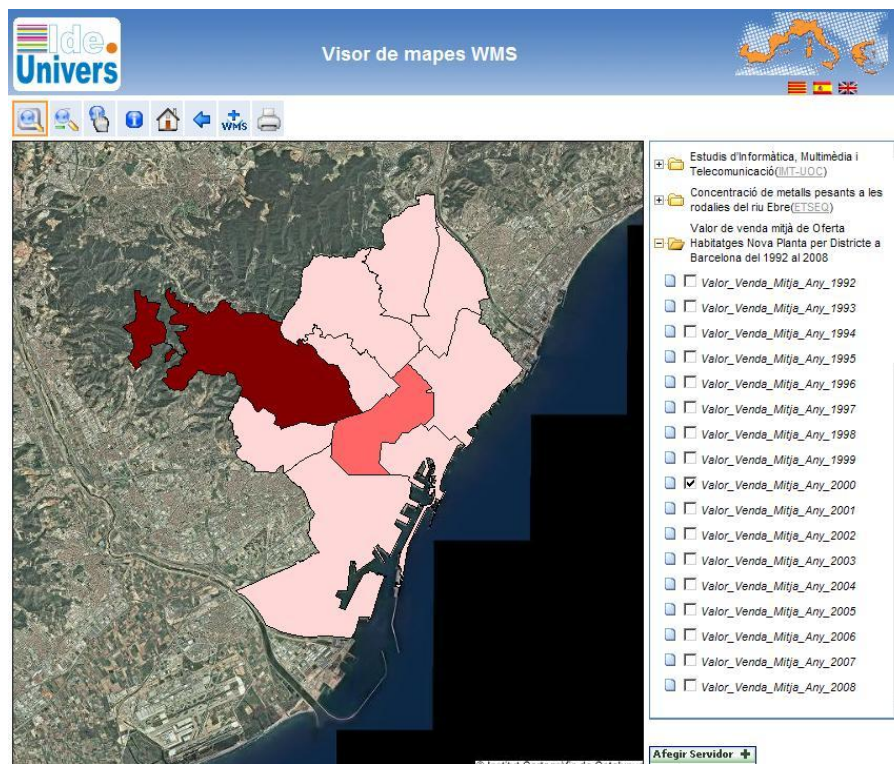
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 1998



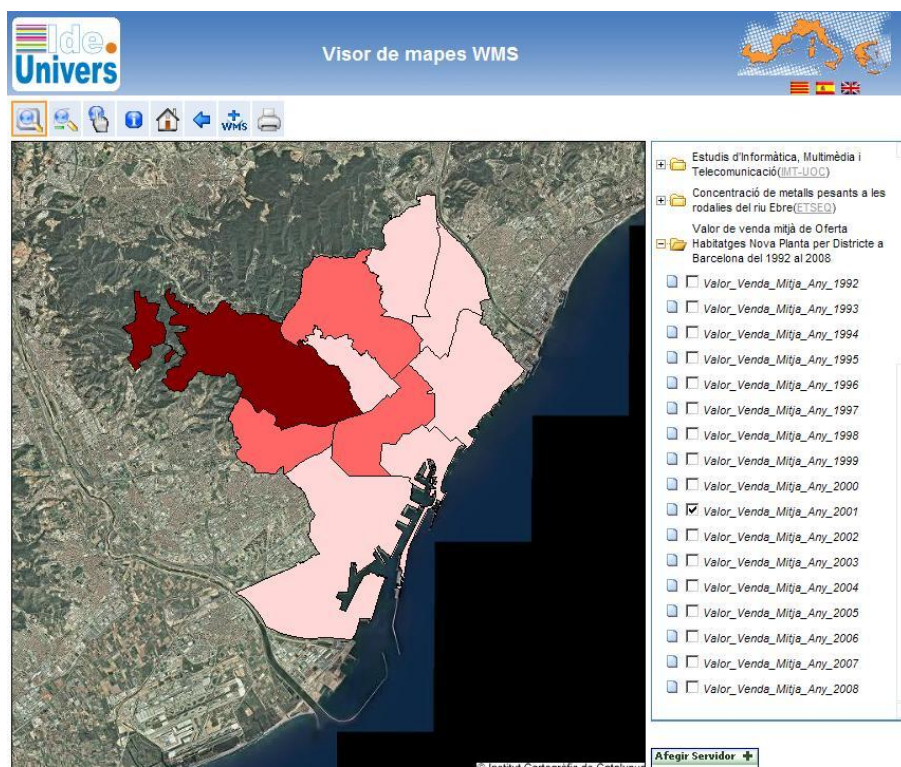
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 1999



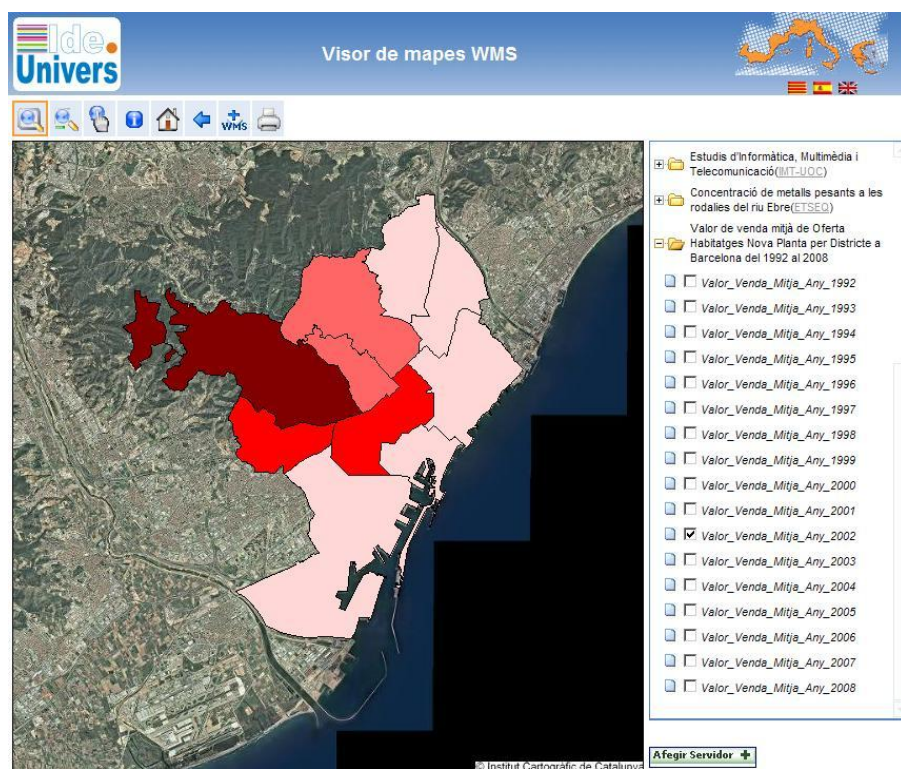
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 2000



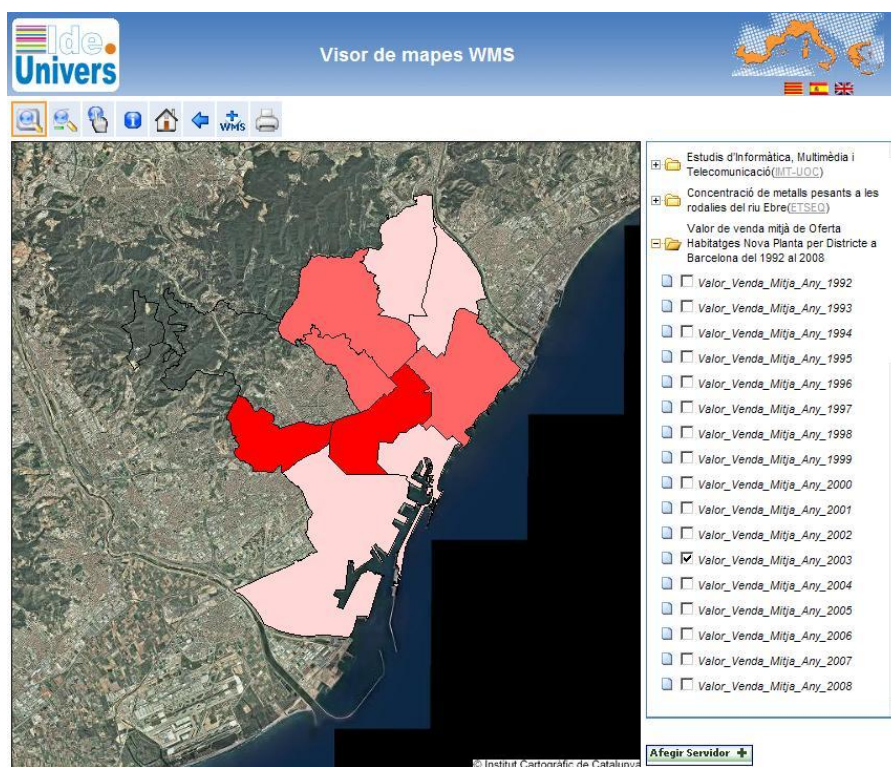
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 2001



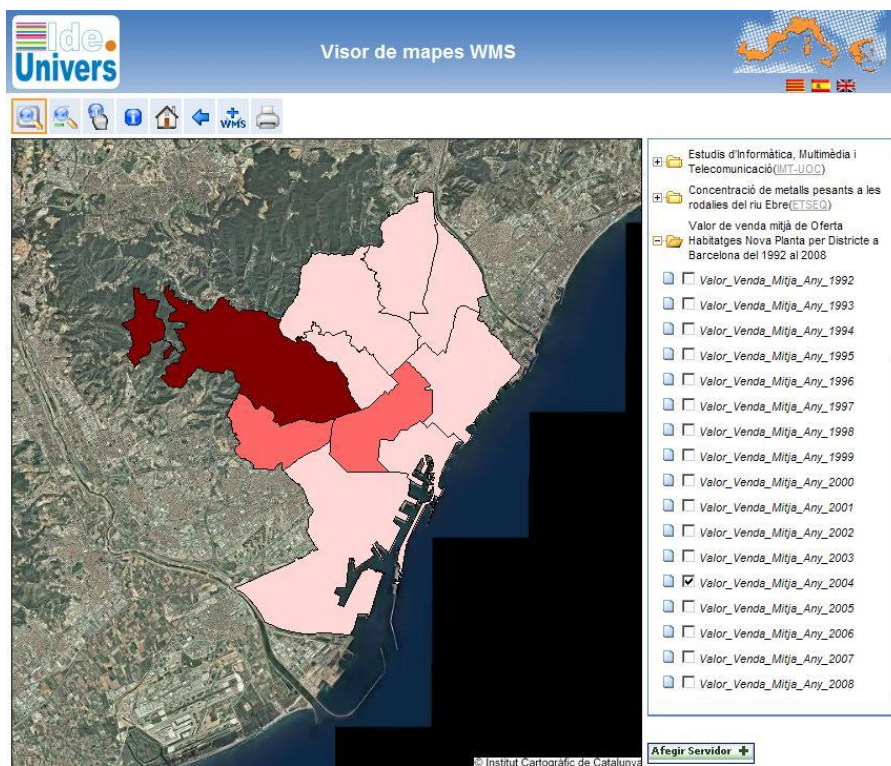
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 2002



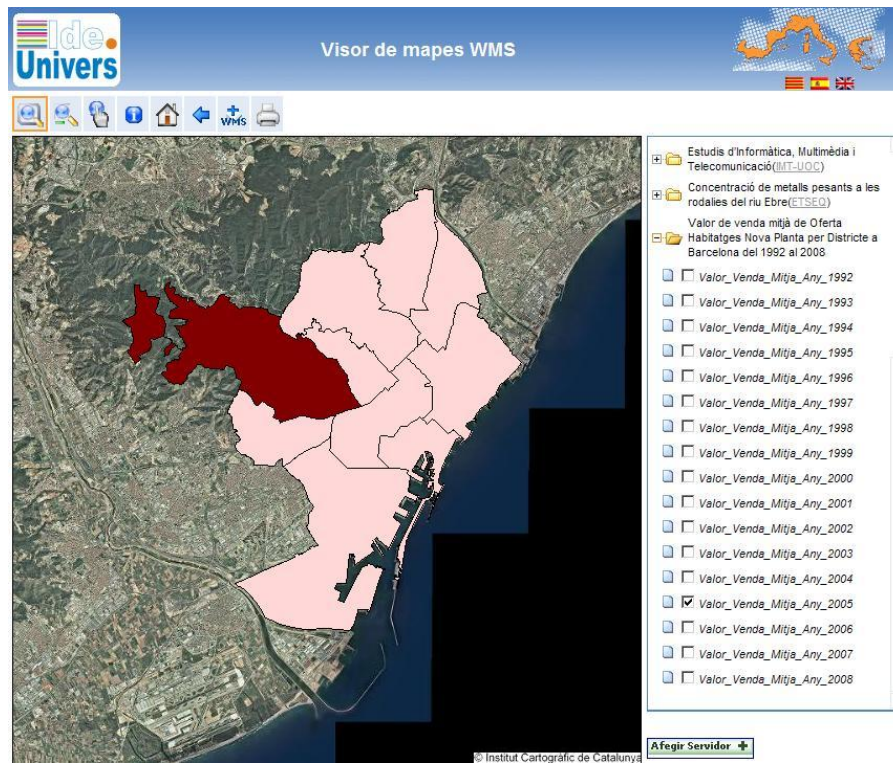
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 2003



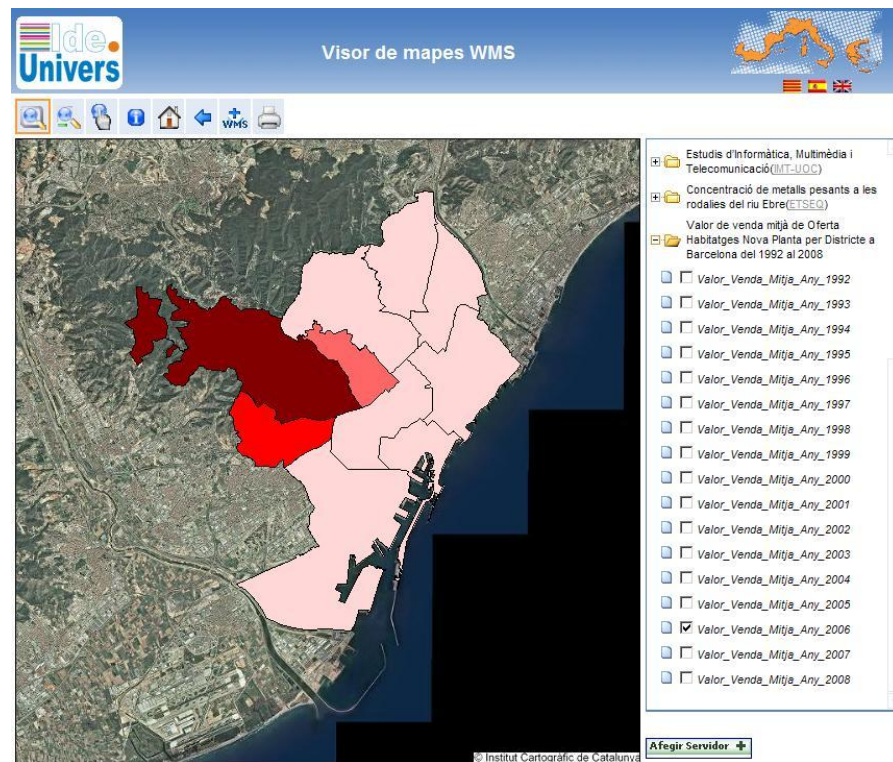
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 2004



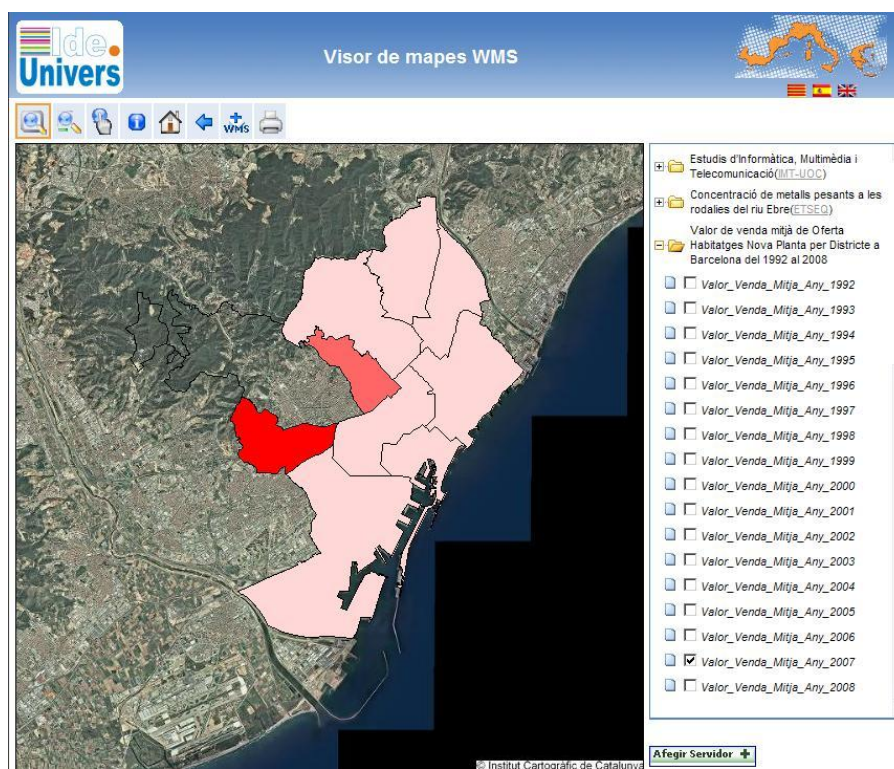
Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 2005



Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 2006



Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 2007



Valor de venda mitjà de l'oferta d'habitatges de Nova Planta per districtes a Barcelona l'any 2008

